



Maxos LED Incasso - Sempre preciso

Maxos LED, recessed

Maxos LED Incasso è un apparecchio LED semi-modulare, a incasso, per l'illuminazione di scaffali e gondole. Grazie alla sua ottica regolabile, la luce può essere puntata con precisione verso i prodotti sugli scaffali o sui cartelli. La forma del fascio dedicato risulta in massima visibilità della merce esposta e in meno dispersione luminosa. I LED sono schermati tramite ottiche antiabbagliamento, garantendo il comfort visivo e creando un innovativo aspetto di "linea di luce". L'incredibile efficienza di sistema dell'apparecchio, abbinata alla bassa manutenzione e all'assenza di materiali pericolosi, ne fa un prodotto realmente eco-compatibile. Maxos LED Incasso si adatta a spazi di vendita con qualsiasi tipo di layout.

Vantaggi

- Massima visibilità della merce esposta
- Risparmio energetico
- Facilità di installazione, assenza di materiali pericolosi e nessun requisito di manutenzione

Caratteristiche

- Motore luce LED altamente efficiente
- Sistema ottico avanzato
- Efficienza del sistema superiore a 79 lm/W
- Durata di 50.000 ore
- Connessione elettrica plug-and-play (Ad esempio, Wieland)

Applicazione

- Punti vendita e supermercati
- Distributori di benzina
- Magazzini

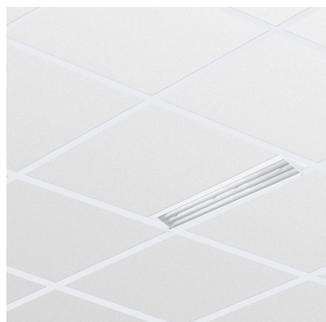
Maxos LED, recessed

Specifiche

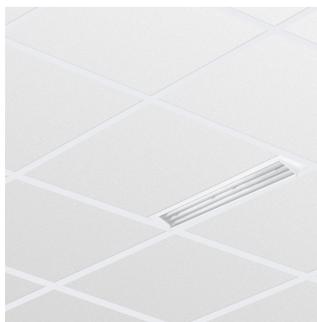
Tipo	RC300B (versioni a fascio singolo e doppio)
Tipo di controsoffitto	Controsoffitti con profili a T a vista e nascosti simmetrici Controsoffitto con bandraster
Profilo del controsoffitto	Lunghezza modulo: 600 mm Lunghezza modulo: 312,5 e 625 mm
Sorgente luminosa	Modulo LED non sostituibile
Potenza	16,3 W (fascio singolo) 26 W (fascio doppio)
Angolo del fascio	Inclinabile in gradazioni di 5° (max 40°) Fascio 1x20° per le versioni a fascio singolo, inclinabile in gradazioni di 5° (max 40°)
Flusso luminoso	1290 lm (4000 K) 2 x 1120 lm (4000 K)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Indice di resa dei colori	> 80
Vita utile media L70B50	70.000 ore
Vita utile media L80B50	50.000 ore

Vita utile media L90B50	25.000 ore
Frequenza di guasto driver	1% per 5000 ore
Temperatura ambiente media	+25°C
Intervallo temperatura operativa	10°C < T
Driver	Integrato
Tensione di rete	230 o 240 V / 50-60 Hz
Materiale	Corpo: acciaio, verniciato a polvere Ottica: alluminio Copertura ottica: PMMA
Colore	Corpo: bianco (RAL 9016)
Connessione	Connettore Wieland GST 18 a 3 o 4 poli (W)
Manutenzione	Pulizia interna non necessaria
Installazione	Individuale; a incasso in controsoffitti a vista Collegamento elettrico continuo non possibile

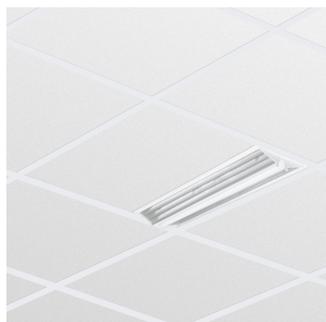
Versions



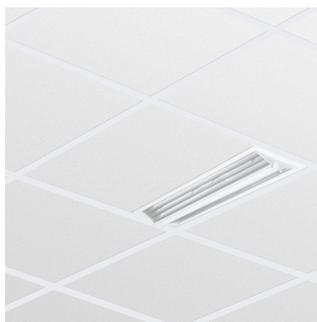
Maxos LED Recessed RC300B,
fascio stretto regolabile, lunghezza
600 mm



Maxos LED Recessed RC302B/
RC312B, adjustable narrow single
beam, 625 mm length



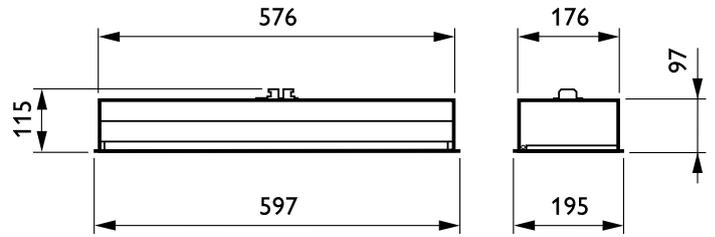
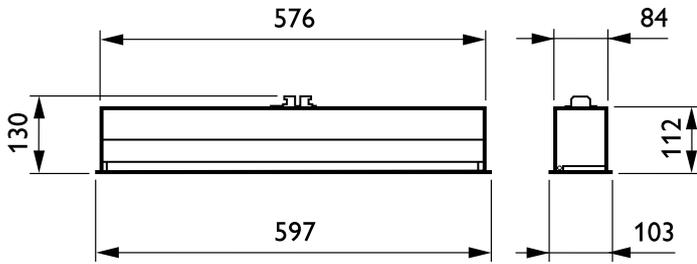
Maxos LED Recessed RC300B,
fascio stretto regolabile, lunghezza
600 mm



Maxos LED Recessed RC302B/
RC312B, adjustable narrow double
beam, 625 mm length

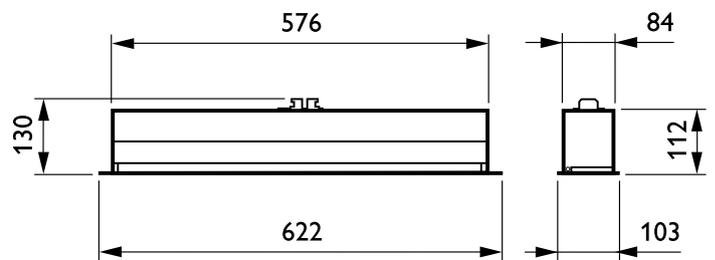
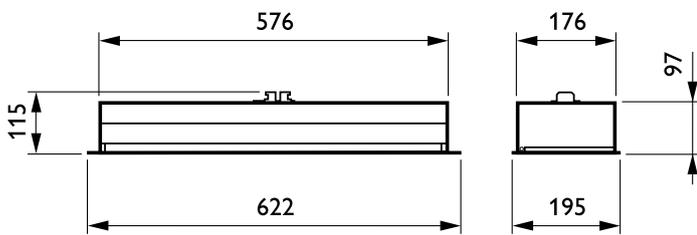
Maxos LED, recessed

Disegno tecnico



Maxos LED Recessed RC300B

Maxos LED Recessed RC300B



Maxos LED Recessed RC300B

Maxos LED Recessed RC300B

Dati del prodotto



Maxos LED, recessed

Dati del prodotto



Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40 °C
Temperatura ambiente media	25 °C
Adatto per accensione casuale	Sì (idoneo con sensori di presenza persona e di luminosità)

Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP40
-------------------------------	------

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240
----------------------	------------

Informazioni generali

Marchio CE	CE mark
Colore	Bianco WH
Classe di protezione IEC	Classe 1 (I)
Tipo copertura ottica/lenti	PM
Driver incluso	Sì
Marchio ENEC	ENEC mark
Marchio di infiammabilità	F
Test filo incandescente	650/5
Codice famiglia lampada	LED10S
Sorgente luminosa sostituibile	No
Codice famiglia prodotto	RC300B

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM ~LT~3.5
Indice Temperatura di colore correlata	4000 K

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	1
Vita utile media L80B50	50000
Vita utile media L90B50	25000

Informazioni generali

order code	Numero di sorgenti luminose
91357200	1
91358900	1
91359600	2
91360200	2

Maxos LED, recessed

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Efficienza iniziale		Potenza in ingresso	
order code	apparecchio LED	Flusso luminoso iniziale	iniziale
91357200	92	1290	14
91358900	92	1290	14

Efficienza iniziale		Potenza in ingresso	
order code	apparecchio LED	Flusso luminoso iniziale	iniziale
91359600	80	2240	28
91360200	80	2240	28

